



PROTECTOR LITHIUM EP SPECIAL R2/3 V100

Descrizione

Grasso a base di olio minerale molto raffinato, addensato con sapone di litio (idrossistearato). Presenta additivi antiossidanti, anticorrosivi e di estrema pressione.

- Lubrificazione generale di macchine agricole, movimento terra e per veicoli autotrazione.
- Lubrificazione di cuscinetti di setacci, dadi, snodi, cuscinetti, ecc.
- Cuscinetti di pompe e agitatori.

Caratteristiche

- Grande aderenza, evita lo scorrimento del grasso.
- Buone caratteristiche di estrema pressione, offre una buona capacità di sopportazione di carichi e vibrazioni.
- Eccellente stabilità meccanica.
- Buona protezione all'ossidazione, corrosione e ruggine.
- Eccellente comportamento nei confronti dell'acqua.
- Campo di applicazione da -20 °C a 120 °C.

Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

- DIN: 51825 KP 2/3K-20

Caratteristiche tecniche

	UNITÀ	METODO	VALORE
Colore	-	Visivo	Marrone chiaro
Consistenza	NLGI		2/3
Tipo di addensante			Litio
Lubrificante base, Viscosità a 40 °C	cSt	ASTM D445	100
Penetrazione, 25 °C, Operata 60 colpi	1/10 mm	ASTM D217	260
Penetrazione, 25 °C, Operata 100.000 colpi	1/10 mm	ASTM D217	270
Punto di goccia	°C	ASTM D566	200
Corrosione Cu, 24h a 100 °C	-	ASTM D4048	1a
4 Sfere usura, diametro impronta (1h/40 kg)	mm	IP 239	0,4
4 Sfere EP, carico di saldatura	kg	IP 239	280
Proprietà EP macchina 4 sfere carico saldatura	lb	ASTM D2509	60

Le caratteristiche indicate rappresentano valori tipici e non possono essere considerate specifiche di prodotto.